

Klimatizácia v miestnosti

Teta TA50X [R16]



SCOP 4.6

WiFi

-25°C

4-way swing

Heating coil

Water filter

5 ROKOV ZÁRUKA

PZH ATEST

VENOVANÉ VYKUROVANIU

1:1 JEDNO DUCHÉ

Funkcie

Digitálny DC menič SKY ^R	Automatické čistenie iAIR	Automatické čistenie iClean	Super ionizátor iAIR	UV lampa	Filter 3 v 1 (Ka + Si.lon + Vit.C) iAIR (*)	Filter 3 v 1 ++(Foto: Ak.W Nano) iAIR (**)	Elektrostatický filter HD iAIR
Veľmi tichý režim eMOTO	Automatické 4D žalúzie	Režim eMOTO bez vetra	Režim Turbo eMOTO	Systém riadenia vzduchu eMOTO	Režim Eco eMOTO	Široký vstupný uhol eMOTO	Funkcia SMART Wi-Fi
Zapnutie/vypnutie displeja panela SMART	Režim SMART Follow	Bezdrôtové diaľkové ovládanie	Funkcia ohrevu SMART 8 °C	Pamäť na slepé nastavenie	Pamäť automatického štartu	Pozlátané antikoročné lamely	Ohrievač odkvapkávacej misky
Zahrievanie kompresora navíjaním	Časovač	Nízko teplotné chladenie exteriéru -15°C	Vykurovanie pri nízkej vonkajšej teplote -25°C	2-stranný odvod kondenzátu	Funkcia autodiagnostiky	Funkcia spánku	Optimalizácia spotreby energie

+++ iAIR 3v1 filter: Katechín Strieborné ióny vitamínu C
 +++ iAIR filter 3 v 1: Fotokatalytické aktívne uhlie Cold Nano

Technické špecifikácie

Model				Teta 5,1 kW	
Výkon	Chladenie	Nom. (min. - max.)	W	5100 (1250-5920)	
Spotreba energie		Nominálna hodnota min. - max.)	W	1260 (330-2350)	
Prevádzkový prúd		Nominálna hodnota min. - max.)	A	5,5 (1,4-10,2)	
Výkon	Vykurovanie	Nominálna hodnota min. - max.)	W	5800 (1250-6690)	
Spotreba energie		Nominálna hodnota min. - max.)	W	1330 (340-2540)	
Prevádzkový prúd		Nominálna hodnota min. - max.)	A	5,8 (1,5-11,0)	
Typ reverzibilného tepelného čerpadla				vzduch-vzduch	
Chladiace zaťaženie			kW	5,1	
SEER			WW	8,5	
Trieda energetickej účinnosti - chladenie				A+++	
Ročná spotreba energie - chladenie			kWh/rok	210	
Tepelná záťaž (Tbiv -7°C)			kW	4,5	
SCOP			WW	4,6	
Trieda energetickej účinnosti - vykurovanie				A++	
Ročná spotreba energie - vykurovanie			kWh/rok	1370	
Odvlhčovanie			l/h	1,8	
Maximálna spotreba energie			W	2540	
Maximálny prevádzkový prúd			A	11,1	
Vnútorná jednotka				TA50Xi R16	
Kód výrobu EAN				5905567601255	
Rýchlosť ventilátora		T / W / Š / N / ŠN / C	rpm	1220 / 1130 / 990 / 910 / 850 / 750	
Prúdenie vzduchu		T / W / Š / N / ŠN / C	m³/h	1000 / 930 / 810 / 700 / 610 / 490	
Hladina akustického tlaku		T / W / Š / N / ŠN / C	dB(A)	47 / 42 / 38 / 32 / 28 / 23	
Hladina akustického výkonu			dB(A)	57	
Spotreba energie			W	45	
Prevádzkový prúd			A	0,2	
Čisté rozmery		××SGW	mm	××1100 222 333	
Hrubé rozmery		××SGW	mm	××1165 295 405	
Čistá hmotnosť / hrubá hmotnosť			kg	13 / 16	
Odvod kondenzátu			mm	16	
Vonkajšia jednotka				TO50Xo R16	
Kód výrobu EAN				5905567601231	
Rýchlosť ventilátora		T / W / M / N / C	rpm	910 / 790 / 690 / 610 / 550	
Maximálny prietok vzduchu			m³/h	3000	
Hladina akustického tlaku			dB(A)	54	
Hladina akustického výkonu			dB(A)	64	
Čisté rozmery		××SGW	mm	××920 380 699	
Hrubé rozmery		××SGW	mm	××949 392 732	
Vzdialenosť medzi prípojkami		×SG	(mm)	×586 348	
Čistá hmotnosť / hrubá hmotnosť			kg	37 / 40	
Chladivo	Typ		R32		
	GWP		675		
	Množstvo (do 5mb)	kg	1,14		
		TCO2eq	0,770		
Množstvo (viac ako 5mb)		g/mb	25		
Pripojenie potrubia		Kvapalina / plyn	mm (palec)	Φ6,35 / 7 (1/4" / 1/2")	
Maximálna dĺžka inštalácie			m	25	
Maximálny rozdiel hladín			m	10	
Typ kompresora				Rotačný jednosmerný prúd	
Typ napájania vonkajšej jednotky			V-Hz, Ø	220-240~50, 1f	
Zabezpečenie			A	C16	
Prívodné vedenia: vonkajšia jednotka			il. × mm²	×3 2,5	
Ovládacie a napájacie káble: vonkajšia jednotka - vnútorná jednotka			il. × mm²	×5 1,5	
Ovládacie a napájacie káble: Hiro jednotka - vnútorná.			il. × mm²	-	
Prevádzkový rozsah miestnosti (chladenie/vykurovanie)			°C	16~32 / 0~30	
Rozsah vonkajšej prevádzky (chladenie/vykurovanie)			°C	-15~53 / -25~30	
Kompatibilita so systémami					
1:1 SINGLE				●	
1:2 DUAL					
1:X MULTI S-Line					
1:X MULTI N-Line					
1:X MULTI HP-Line					

